NITRAT STOP

Water Treatment Program

EN INSTRUCTIONS FOR USE

Nitrate is the highest oxidized stage in the nitrogen cycle. In many cities and towns, this material is present in the tap- or well-water. Feeding and waste produced by fish releases further organic matter into aquarium water. This accumulation of a high concentration of organic matter can result in a high level of nitrate in the aquarium. Although nitrate can function as a nutrient for aquarium plants, too much nitrate can be harmful and moreover one of the causes of cryptocorine rotting. A lack of diffused CO_2 and O_2 can create a dangerous situation, namely that the nitrate can be reduced to the poisonous nitrite. However, the main problem in this instance is a highly developed algae growth that can get out of control quickly. For this reason, the nitrate level of aquarium water must be measured on a regular basis. This process is made simple by use of the ***NO_3 (nitrate) test*** from ***AQUATIC NATURE***.
In freshwater aquaria an advisable nitrate level is below 30 mg/L, and a level of 80 mg/L should be avoided. 100 mg/L is too high.

The AQUATIC NATURE NITRAT STOP removes nitrates quickly and effectively. Upon saturation of the NITRAT STOP the absorbed nitrate is not released back into the aquarium water. 300 ml (600 ml) of NITRAT STOP binds up to 8400 mg (16.800 mg) of nitrate in a short period of time: 2 to 14 days.

USAGE
In order to increase and speed up the absorption capacity of NITRAT STOP, it is recommended to filter aquarium water using ***CARBO AKTIF EXCEL*** from ***AQUATIC NATURE*** and to do this one week prior to or during the period of the treatment. ***CARBO AKTIF EXCEL*** absorbs organic matter rapidly which in turn clearly increases the effectiveness of ***NITRAT STOP***.
Rinse the ***NITRAT STOP*** from ***AQUATIC NATURE*** with tap water or water from the aquarium, 2.5 ltr for 300 ml. NITRAT STOP from ***AQUATIC NATURE*** or 5 ltr. water for 600 ml ***NITRAT STOP***.
Place ***NITRAT STOP*** from ***AQUATIC NATURE*** in the net (***FILTRA BAG AQUATIC NATURE***) in the filter. Measure the nitrate value after one or two days. When this value still lies above the desired level, you may regenerate ***NITRAT STOP*** from ***AQUATIC NATURE*** and reuse it.
REGENERATION
Dissolve 120 g ***NITRAT STOP REGENERATOR*** non-iodized salt in a container with 1 ltr water. Place ***FILTRA BAG AQUATIC NATURE*** containing ***NITRAT STOP*** from ***AQUATIC NATURE*** in this solution and allow to sit for one or two days, gently shaking it from time to time. Afterwards, rinse thoroughly with 10 ltrs of pure water. After each treatment the effect will be reduced by 10%. For this reason, it is a good idea to regenerate ***NITRAT STOP*** from ***AQUATIC NATURE*** a maximum of two times.
NITRAT STOP from ***AQUATIC NATURE*** is not suitable for use in saltwater.

PACKAGING: 300 (600) ml. packaged in an ***AQUATIC NATURE FILTRA BAG***, sufficient for 150 (300) ltr aquarium water with a nitrate level of 50 - 75 mg/ltr.

	Required amount of NITRAT STOP (in ml.)						
volume of aquarium	60 L	120 L	200 L	250 L	325 L	420 L	500 L
50 mg/l	300	300	300	300	300	600	600
75 mg/l	300	300	600	600	600	900	1200
100 mg/l	300	600	600	900	900	1200	1200

AQUATIC NATURE RESEARCH *reserves the right to make changes without further notice.*

D GEBRAUCHSANWEISUNG

Nitrat ist die höchst oxydierte Phase im Stickstoffprozeß. In vielen Orten ist Nitrat im Leitungswasser. Durch Futterreste und Ausscheidungen der Fische ergeben sich Nitrate. Diese starke organische Belastung führtzu einem hohen Nitratgehalt.
Es ist wahr, daß Nitrat einen Nährstoff für die Planzen bildet, aber zuviele Nitrate sind schädlich und sind eine der Ursachen für die Fäulnis der Cryptocorynen. Bei Mangel an CO_2 und O_2 besteht die Gefahr, daß Nitrate in giftige Nitrite umgebaut werden. Aber das größte Problem bildet das Algenwachstum, das mit zuvielen Nitraten schnell schwer zu beherschen wird.Deshalb muß der Nitratgehalt vom Aquariumwasser regelmäßig gemessen werden. Mit dem ***NO_3 (Nitrat) Test*** von ***AQUATIC NATURE*** ist es ganz einfach.
Im Süßwasseraquarium ist ein Nitratwert unter 30 mg/l stark empfohlen, aber ein Wert von 80 mg/l sollte vermieden werden. 100 mg/l ist zu hoch.

AQUATIC NATURE NITRAT STOP entfernt schnell und gezielt die Nitrate. Die aufgenommenen Nitrate werden bei vollkommener Sättigung des NITRAT STOP nicht an das Aquarium zurück abgegeben. 300 ml (600 ml) von NITRAT STOP binden bis zu 8400 mg (16800 mg) Nitrate in einer kurzen Zeitspanne : von 2 bis zu 14 Tagen.

ANWENDUNG
Um die Aufnahmekapazität von ***NITRAT STOP*** zu erhöhen und zu beschleunigen, wird empfohlen, über ***CARBO AKTIF EXCEL*** von ***AQUATIC NATURE*** zu filtrieren, und dies eine Woche früher oder während der Behandlung. ***CARBO AKTIF EXCEL*** entnimmt schnell die organischen Stoffe, womit die Wirkung von ***NITRAT STOP*** bedeutend verbessert wird.
Spülen Sie ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** mit Leitungswasser oder mit Aquariumwasser (2,5L für 300 ml ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** oder 5L für 600 ml ***NITRAT STOP***).
Legen sie die Filternetze (***AQUATIC NATURE FILTRA-BAG***) mit dem ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** in den Filter und sorgen Sie dafür, daß ein großtmöglicher Wasserkontakt und Wasserdurchgang stattfindet.
Messen Sie nach ein oder zwei Tagen den Nitratwert. Wenn dieser noch über dem gewünschten Wert liegt, können Sie ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** regenerieren und es wiederbenutzen.
REGENERATION
120 g ***NITRAT STOP REGENERATOR*** Salz ohne Jod in einem Eimer mit 1 L Wasser auflösen. ***FILTRA BAG AQUATIC NATURE*** mit ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** ein bis zwei Tagen in dieser Lösung lassen und manchmal das Wasser bewegen. Danach mit 10 l Süßwasser gründlich ausspülen. Nach jeder Regeneration wird die Wirkung des Produkts um 10% vermindert.
Deswegen ist es sinnvol ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** nicht öfter als dreimal zu regenerieren. ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** ist nicht anwendbar für Seewasseraquarien.

VERPACKUNG : 300 (600) ml im Filternetze ***FILTRA BAG AQUATIC NATURE*** für 150 (300) L Aquariumwasser mit einem Nitratwert von 50 – 75 mg/l.

	Nötige Menge von NITRAT STOP (in ml)						
Inhalt vom Aquarium	60 L	120 L	200 L	250 L	325 L	420 L	500 L
50 mg/l	300	300	300	300	300	600	600
75 mg/l	300	300	600	600	600	900	1200
100 mg/l	300	600	600	900	900	1200	1200

Änderungen vorbehalten

F MODE D'EMPLOI

Dans de nombreux endroits, l'eau du robinet contient une grande quantité de nitrates. De plus, une montée de nitrates se produit dans les aquariums en cas d'accumulation des déchets organiques, des déchets provoqués par les poissons et/ou d'une distribution trop abondante de nourriture. On peut alors constater une trop forte concentration en nitrates. Les nitrates correspondent à la phase la plus oxydée du cycle de l'azote. Les plantes ont certes besoin de nitrates pour se nourrir. Mais lorsque leur concentration est trop forte, ces nitrates peuvent porter préjudices aux plantes (ils sont l'une des raisons de la pourriture des cryptocorynes par exemple). Il faut savoir que lorsque la concentration en CO_2 est insuffisante, les nitrates risquent de se transformer en nitrites qui sont toxiques pour les poissons. De plus, lorsque la concentration en nitrates est trop importante, les algues se développent rapidement et leur croissance devient alors très difficile à maîtriser.
Par conséquent, il est conseillé de mesurer régulièrement le taux de nitrates dans l'eau de l'aquarium à l'aide des ***tests NO_3 AQUATIC NATURE***. Dans un aquarium d'eau douce, il est recommandé de maintenir le taux de nitrates en dessous de 30 mg/l. Il est recommandé de ne pas dépasser 80 mg/l.
NITRAT STOP AQUATIC NATURE réduit de manière efficace la concentration en nitrates par échange d'ions. Même lorsque sa capacité d'absorption est épuisée, NITRAT STOP ne rejette pas les nitrates dans l'eau de l'aquarium. 300 ml de NITRAT STOP absorbe jusqu'à 8400 mg de nitrates en un à deux jours et 600 ml de NITRAT STOP jusqu'à 16800 mg de nitrates.

UTILISATION
Pour améliorer la capacité d'adsorption de ***NITRAT STOP***, il est recommandé de filtrer d'abord pendant une semaine l'eau de l'aquarium avec du ***CARBO AKTIF EXCEL AQUATIC NATURE***. En effet, lorsque les déchets organiques sont absorbés, l'efficacité du ***NITRAT STOP*** est fortement améliorée.Rincer ***NITRAT STOP*** avec de l'eau douce (dans 2,5L pour 300 ml de ***NITRAT STOP*** ou dans 5L pour 600 ml de ***NITRAT STOP***). Placer ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** avec le filet (***FILTRA BAG AQUATIC NATURE***) dans le filtre. Mesurer le taux de nitrates un à deux jours plus tard. Si le taux mesuré est encore supérieur au taux souhaité, régénérer le produit et le réutiliser.

REGENERATION
Mélanger 120g de ***NITRAT STOP REGENERATOR*** dans un récipient avec 1 l d'eau. Mettre le ***FILTRA BAG AQUATIC NATURE*** avec le produit ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** dans cette eau salée pendant un à deux jours et le remuer de temps en temps. Rincer ensuite le produit dans une grande quantité d'eau fraîche. Après chaque traitement, sa capacité d'absorption diminue d'environ 10%. Aussi, il convient de ne pas régénérer ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** plus de trois fois. ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** ne convient pas pour l'eau de mer.
EMBALLAGE : 300 ml en ***FILTRA BAG AQUATIC NATURE*** pour 150 l d'eau d'aquarium ou 600 ml en ***FILTRA BAG AQUATIC NATURE*** pour 300 l d'eau d'aquarium dont les teneurs en nitrates sont de 50 – 75 mg/l.

	Quantité nécessaire de NITRAT STOP (en ml)						
Volume de l'aquarium	60 L	120 L	200 L	250 L	325 L	420 L	500 L
50 mg/l	300	300	300	300	300	600	600
75 mg/l	300	300	600	600	600	900	1200
100 mg/l	300	600	600	900	900	1200	1200

Sous réserves de modifications

NL GEBRUIKSAANWIJZIGEN

Nitraat is de hoogst geoxydeerde fase in de stikstofkringloop. Op vele plaatsen is dit in het leidingwater aanwezig. Door voedering en afbraakstoffen van de vissen ontstaat eveneens nitraat. Een hoge organische belasting leidt bijgevolg tot een hoog nitraatgehalte.Nitraat is weliswaar een voedingsstof voor de planten, maar teveel nitraat is schadelijk en bovendien een van de oorzaken voor cryptocoryne verslijming. Bij gebrek aan CO_2 en O_2 bestaat het gevaar, dat het nitraat wordt gereduceerd tot het giftige nitriet. Maar het grootste probleem vormt de alg groei die bij een teveel aan nitraat snel uit de hand kan lopen.
Daarom moet het nitraatgehalte van het aquariumwater regelmatig worden gemeten. Dit gaat heel eenvoudig met een ***NO_3 (nitraat) test*** van ***AQUATIC NATURE***.
In het zoetwater aquarium wordt een nitraatwaarde van minder dan 30 mg/l geadviseerd, maar in ieder geval moet 80 mg/l worden vermeden. 100 mg/l is te hoog.
De AQUATIC NATURE NITRAT STOP verwijdert snel en doeltreffend nitraten. Bij verzadiging van de NITRAT STOP word het opgenomen nitraat niet terug aan het aquariumwater afgegeven. 300 ml (600 ml) van NITRAT STOP binden tot 8400 mg (16800 mg) nitraat in een korte tijdspanne : 2 tot 14 dagen.

GEBRUIK
Om de absorptie capaciteit van ***NITRAT STOP*** te verhogen en te versnellen word aanbevolen om over ***CARBO AKTIF EXCEL*** van ***AQUATIC NATURE*** te filteren en dit een week op voorhand of gedurende de behandeling. ***CARBO AKTIF EXCEL*** neemt snel organische stoffen op waarbij zodoende de werking van ***NITRAT STOP*** beduidend verhoogt. Spoel de ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** met leidingwater of aquariumwater zijnde 2,5L voor 300 ml ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** of in 5L voor 600 ml ***NITRAT STOP***). De ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** in het netje (***FILTRA BAG AQUATIC NATURE***) in de filter leggen. Meet na een tot twee dagen de nitraatwaarde. Wanneer deze nog boven de gewenste waarde ligt, kunt u de ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** regenereren en opnieuw gebruiken.

REGENEREREN

120 g ***NITRAT STOP REGENERATOR*** iode vrij zout oplossen in een beker met 1 l water. ***FILTRA BAG AQUATIC NATURE*** met ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** een tot twee dagen in deze oplossing leggen en af en toe bewegen. Daarna met 10 l zuiver water grondig uitspoelen. Na iedere opwerking wordt de werking met ongeveer 10% verminderd. Het is daarom zinvol ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** niet te vaak te regenereren.
NITRAT STOP AQUATIC NATURE is niet geschikt voor de toepassing in zeewater.

VERPAKKING : 300 (600) ml in een ***FILTRA BAG AQUATIC NATURE***, voldoende voor 150 (300) L aquariumwater met een nitraatbelasting van 50 – 75 mg/l.

	Nodige hoeveelheid van NITRAT STOP (in ml)						
Inhoud van het aquarium	60 L	120 L	200 L	250 L	325 L	420 L	500 L
50 mg/l	300	300	300	300	300	600	600
75 mg/l	300	300	600	600	600	900	1200
100 mg/l	300	600	600	900	900	1200	1200

Onder voorbehoud van wijzigingen

NITRAT STOP

Aquatic nature® Water Treatment Program

SE INSTRUKTIONER FÖR ANVÄNDNING

Nitrat är det högsta oxiderade stadiet i kvävecykeln. I många städer och tätorter förekommer detta ämne i kran- och brunnsvatten. Vidare leder utfodring och avfall från fisk till att organiskt material frigörs i akvarievattnet. Lagring av en hög andel organiskt material kan resultera i en hög nitrathalt i akvariet. Även om nitrat kan fungera som ett näringsämne för akvarieväxter, kan för mycket nitrat vara skadligt och dessutom vara en av orsakerna till cryptocorinesjukan. En brist på utspridd CO_2 och O_2 kan åstadkomma en farlig situation, där nitratet reduceras till det giftiga nitritet. Det huvudsakliga problemet i denna instans är emellertid en långt utvecklad algtillväxt som, på kort tid, kan bli okontrollerbar.
Av denna anledning måste akvarievattnets nitrathalt mätas regelbundet. Denna process är enkel genom användandet av ***NO_3 (nitrate) test*** från ***AQUATIC NATURE.***
I sötvattensakvarium ligger en tillrådlig nitrathalt under 30mg/l och en halt av 80mg/l bör undvikas. 100 mg/l är för högt.
AQUATIC NATURE NITRAT STOP avlägsnar nitrater snabbt och effektivt. Vid NITRAT STOPs mättnad frigörs inte det absorberade nitratet tillbaka till vattnet i akvariet.
300 ml (600 ml) av NITRAT STOP binder upp till 8400 mg (16.800 mg) nitrat under en kort tidsperiod: 2 till 14 dagar.

ANVÄNDNING
För att höja och öka takten på absorptionsförmågan av ***NITRAT STOP***, rekommenderas att filtrera akvarievatten genom att använda ***CARBO AKTIF EXCEL*** från ***AQUATIC NATURE*** och att göra detta en vecka före eller under behandlingsperioden. ***CARBO AKTIF EXCEL*** absorberar organiskt material snabbt, vilket i sin tur leder till att ***NITRAT STOP***s effektivitet tydligt ökar.Skölj ***NITRAT STOP*** från ***AQUATIC NATURE*** med kranvatten eller vatten från akvariet, 2.5 liter för 300 ml ***NITRAT STOP*** från ***AQUATIC NATURE*** eller 5 liter vatten för 600 ml ***NITRAT STOP***.
Placera ***NITRAT STOP*** från ***AQUATIC NATURE*** i nätet (***FILTRA BAG AQUATIC NATURE***) i filtret. Mät nitratvärdet efter en eller två dagar. När detta värde fortfarande ligger över den önskade nivån, kan Ni regenerera ***NITRAT STOP*** från ***AQUATIC NATURE*** och återanvända det.

REGENERATION
Lös upp 120 g ***NITRAT STOP REGENERATOR*** jodfritt salt i en container med 1 liter vatten. Placera ***FILTRA BAG AQUATIC NATURE*** innehållande ***NITRAT STOP*** från ***AQUATIC NATURE*** i denna lösning och låt stå i en eller två dagar, skaka den varsamt då och då. Skölj noggrant efteråt med 10 liter rent vatten. Efter varje behandling kommer effekten att reduceras med 10 %. Av denna anledning är det klokt att regenerera ***NITRAT STOP*** från ***AQUATIC NATURE*** maximalt två gånger.
NITRAT STOP från ***AQUATIC NATURE*** kan inte användas i saltvatten.

FÖRPACKNING: 300 (600) ml förpackat i en AQUATIC NATURE FILTRA BAG, räcker till 150 (300) liter akvarievatten med en nitrathalt av 50-75 mg/liter.

	Nödvändig andel av NITRAT STOP (i ml)						
Volym av akvarium	60 L	120 L	200 L	250 L	325 L	420 L	500 L
50 mg/l	300	300	300	300	300	600	600
75 mg/l	300	300	600	600	600	900	1200
100 mg/l	300	600	600	900	900	1200	1200

Förbehåller sig rätten att göra ändringar utan någon förvarning

IT MODO D'USO

In molti casi l'acqua di rubinetto contiene una grande quantita' di nitrati. Che con il passare del tempo vanno in accumulo con l'aiuto dei residui organici, e del mangime troppo abbondante. I nitrati corrispondono alla fase piu' ossidata del ciclo dell'azoto.
Le piante hanno bisogno dei nitrati per nutrirsi, ma se il livello e' troppo alto creano dei problemi, fino a far morire la pianta (vedi cryptocoryne). Bisogna sapere che se la concentrazione di CO_2 diventa insufficiente, i nitrati rischiano di trasformarsi in nitriti, tossici per i pesci. Con i nitrati alti abbiamo uno sviluppo rapido delle alghe, che tolgono nutrimento alle piante. Si consiglia di controllare regolarmente il tasso dei nitrati con il ***test NO_3*** di ***AQUATIC NATURE.***

Si consiglia di mantenere il tasso di NO_3 tra i 30 mg/l e di non superare i 80 mg/l.
NITRAT STOP di AQUATIC NATURE riduce in maniera efficace la concentrazione dei nitrati attraverso lo scambio di ioni. Anche quando la sua capacita' di assorbimento è finita NITRAT STOP non rilascia i nitrati nell'acquario. 300 ml di NITRAT STOP assorbono fino 8400 mg di nitrati.600 ml di NITRAT STOP assorbono fino 16.800 mg di nitrati.

UTILIZZO
Per migliorare la capacita' d'assorbimento di ***NITRAT STOP*** si raccomanda di filtrare per qualche giorno l'acqua dell'acquario con ***CARBO AKTIF EXCEL*** di ***AQUATIC NATURE.*** In effetti quando i residui organici sono assorbiti, l'efficacia di del ***NITRAT STOP*** migliora fortemente.Lavare ***NITRAT STOP*** di ***AQUATIC NATURE*** con acqua di rubinetto (dentro 2,5 lt per 300 ml di ***NITRAT STOP*** o con 5 lt per 600 ml di ***NITRAT STOP***).Mettere ***NITRAT STOP*** di ***AQUATIC NATURE*** con la sua calzetta (***FILTRA BAG***) dentro il filtro.Misurare i nitrati uno o due giorni dopo. Controllare periodicamente i valori. Quando i valori non sono piu' stabili conviene rigenerare ***NITRAT STOP***.

RIGENERAZIONE
Mischiare 120 gr ***NITRAT STOP REGENERATOR*** di sale non iodato dentro un recipiente con 1 lt d'acqua. Mettere ***NITRAT STOP*** di ***AQUATIC NATURE*** con la sua calzetta (***FILTRA BAG AQUATIC NATURE***) dentro il recipiente con l'acqua salata e lasciare per 1 o 2 giorni rimuovere di tanto in tanto. Finito il trattamento lavare bene con acqua corrente.Dopo ogni trattamento ***NITRAT STOP*** di ***AQUATIC NATURE*** perde il suo potere di assorbimento.Si consiglia di rigenerare massimo 3 volte.Nitrat stop a.n è solo per acqua dolce.

NITRAT STOP di ***AQUATIC NATURE*** è solo per acqua dolce.

CONTENUTO: 300 (600) ml di ***NITRAT STOP*** con ***FILTRA BAG AQUATIC NATURE***, per 150 (300) lt acqua dell'acquario tasso di NO3 50-75 mg/lt.

	NITRAT STOP di AQUATIC NATURE (i ml)						
Acquario	60 L	120 L	200 L	250 L	325 L	420 L	500 L
50 mg/l	300	300	300	300	300	600	600
75 mg/l	300	300	600	600	600	900	1200
100 mg/l	300	600	600	900	900	1200	1200

Con riserva di eventuali variazioni tecniche

ES MODE DE USO

En muchos sitios, el agua del grifo contiene una grande cantidad de nitratos. De mas un acuario produce nitratos (desperdicios de comida) mientras la descomposición biológica.Se constata una fuerte concentración de nitratos. Los nitratos corresponden a fase la mas adelanta d el ciclo de la descomposición. Las plantas consumen nitratos. Pero cuando la concentración es muy importante pueden perjudicar (y son responsables de la podredumbre de las cryptocorynas). Ay que saber que cuando la concentración en CO_2 es insuficiente los nitratos se pueden transformar en nitritos que son tóxicos para los peces y también una fuerte concentración de nitratos, las algas aparecen rápidamente y el crecimiento muy difícil a controlar. Es aconsejado de controlar regularmente los nitratos del acuario con una prueba ***NO_3 AQUATIC NATURE.***
En un acuario de agua dulce es aconsejado de mantener los nitratos a menos de 30 mg/l, y no más de 80 mg/l.

NITRAT STOP AQUATIC NATURE reduce de manera eficaz la concentración de nitratos por cambio de iones. Mismo cuando su capacidad de absorción es agotada, no suelta los nitratos en el acuario. 300ml de NITRAT STOP pueden absorber asta 8400 mg de nitratos en 2 días y 600 ml de NITRAT STOP asta 16800 mg de nitratos.
NITRAT STOP AQUATIC NATURE es económico y de mas se puede regenerar para eso utilizar NITRAT STOP REGENERATOR AQUATIC NATURE así se puede utilizar varias veces.

UTILISACION
Para mejorar la capacidad de ***NITRAT STOP***, es aconsejado de filtrar el agua de el acuario mientras una semana con ***CARBO AKTIF EXCEL AQUATIC NATURE***, cuando los desperdicios orgánicos son absorbidos, la eficaces de ***NITRAT STOP*** es mejorado. Enjuagar ***NITRAT STOP*** con agua dulce (en 2,5 litros por 300 l de ***NITRAT STOP*** O 5L por 600L de ***NITRAT STOP***). Instalar ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** con la red (***FILTRA BAG AQUATIC NATURE***) en el filtro. Controlar la tasa de nitratos un a dos días después. Si tasa de nitratos es superior al valor querido, regenerar el ***NITRAT STOP*** y reutilizar con ***NITRAT STOP REGERATOR AQUATIC NATURE.***

EMBALAJE: 300 ml en ***FILTRABAG AQUATIC NATURE*** para 150L de agua de acuario.600 ml en ***FILTRABAG AQUATIC NATURE*** para 300L de agua de acuario.

REGENERACIÓN
Mezclarse 120g de ***NITRAT STOP REGENERATOR*** en un recipiente con 1 l de agua. Poner ***FILTRA BAGS AQUATIC NATURE*** con el producto ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** en esta agua salada durante el a dos días y removerlo de vez en cuando. Aclarar a continuación el producto en una gran cantidad de agua fresca. Tras cada tratamiento, su capacidad de absorción disminuye de cerca de un 10%. Por ello, conviene no regenerar ***NITRAT STOP AQUATIC NATURE*** más de tres veces.
NITRAT ALTO AQUATIC NATURAL no conviene para el agua de mar.

	Cantidad necesaria de NITRAT STOP (en ml)						
Volumen del acuario	60 L	120 L	200 L	250 L	325 L	420 L	500 L
50 mg/l	300	300	300	300	300	600	600
75 mg/l	300	300	600	600	600	900	1200
100 mg/l	300	600	600	900	900	1200	1200

A reservas de modificaciones

PT INSTRUÇÕES

Os nitratos correspondem à fase mais alta de oxidação no ciclo do nitrogénio. Em muitas cidades e regiões, este material está presente na água da torneira. A alimentação e os produtos de excreção produzidos pelos peixes libertam matérias orgânicas na água do aquário. A acumulação de uma grande concentração de matéria orgânica pode resultar num nível de nitratos muito alto.

Embora os nitratos funcionem como nutriente para as plantas aquáticas, nitratos a mais podem ser prejudiciais e até causar a morte a certas plantas (ex: cryptocorine). A falta de CO_2 e O_2 pode criar uma situação perigosa, pois os nitratos transformam-se em nitritos que são tóxicos para os peixes. Contudo, o principal problema é o crescimento muito rápido de algas que pode ficar fora de controlo rapidamente.

Por esta razão o nível de nitratos do aquário deve ser medido regularmente. Este processo torna-se simples através do uso do ***NO_3 test***

MODO DE EMPREGO

Para aumentar a velocidade e a capacidade de absorção de ***NITRAT STOP***, recomenda-se o uso de ***CARBO AKTIF EXCEL*** da ***AQUATIC NATURE***, 1
semana antes ou durante o tratamento. ***CARBO AKTIF EXCEL*** absorve a matéria orgânica rapidamente o que aumenta a eficácia do ***NITRAT STOP***.

Lavar o ***NITRAT STOP*** em 2.5 litros de água da torneira ou do aquário para 300ml ou em 5 litros para 600ml. Colocar o ***NITRAT STOP*** num ***FILTRA BAG*** da ***AQUATIC NATURE*** no filtro. Medir o nível de nitratos após 1 ou 2 dias. Se o valor não for o desejado, pode regenerar o ***NITRAT STOP*** e voltar a usá-lo.

REGENERAÇÃO

Dissolver 120g de ***NITRAT STOP REGENERATOR*** num recipiente com 1 litro de água. Colocar ***NITRAT STOP*** nesta solução e deixar estar durante 1 ou 2 dias, agitando suavemente de vez em quando.
Depois disto, lavar em 10 litros de água pura. Após cada tratamento o efeito será reduzido em 10%. Por esta razão, deve-se regenerar ***NITRAT STOP*** no máximo 2 vezes.

NITRAT STOP não é usável em água salgada.

300ml (600ml) colocados num ***FILTRA BAG*** são suficientes para 150 (300) litros com um nível de nitratos entre 50 a 75 mg/ltr.

	Quantidade de NITRAT STOP necessária (em ml)						
Volume do aquário	60 L	120 L	200 L	250 L	325 L	420 L	500 L
50 mg/l	300	300	300	300	300	600	600
75 mg/l	300	300	600	600	600	900	1200
100 mg/l	300	600	600	900	900	1200	1200

Sob reservas de modificações